

CONV3K24V

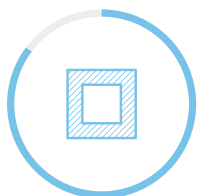


CONV3K24V – это преобразователь 20Вт DC / DC, предназначенный для генерирования непрерывного выходного на выходе 24В постоянного тока, начиная с напряжения контактной сети с номинальным значением 3 кВ постоянного тока.

Данный преобразователь отличается высокой прочностью, компактностью и надежностью и подходит для применения в отрасли железных дорог, на столбах контактной сети. Более того, он не требует никаких периодических операций по обслуживанию.

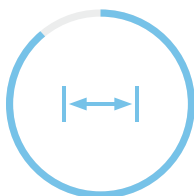
Продукт гарантирует невосприимчивость к превышениям напряжения даже атмосферного происхождения, снижая вероятность повреждения.

Доступен в различных исполнениях, включая встроенный измеритель напряжения или тока/напряжения, в данном случае версия оснащена оптоволоконным выходом для подключения к специальному приемнику для регистрации и отсылки результатов измерений / тревог.



ИЗОЛЯЦИЯ

При подключении к линии 3 кВ, преобразователь может генерировать напряжение 24 В постоянного тока с высокой изоляцией: 60 кВ переменного тока на одну минуту и 170 кВ для импульса 1,2 / 50 мкс.



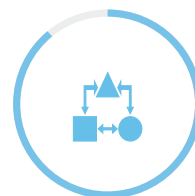
РАЗМЕРЫ

Компактный дизайн подходит для применения под открытым небом на железных дорогах, даже с непосредственной установкой на опору контактной сети.



ИННОВАТИВНОСТЬ

Обеспечивает возможность диагностики контактной линии, при этом не требуется прокладка дополнительных внешних кабелей.



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Доступны в различных версиях с измерителем напряжения / тока или без них, для диагностики прямого напряжения 3 кВ.